

# Déclaration de performance du produit de construction

## StoDeco Frame

**Code d'identification unique du produit type** PROD3101 StoDeco Frame

**Usage(s) prévu(s)** élément décoratif de façade en granulat léger volcanique (Verolith) et résine époxy pour surfaces murales

**Fabricant** Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances** système 3 (comportement au feu)  
système 4 (s'applique à toutes les « Caractéristiques essentielles » dans le tableau)

**Norme harmonisée** EN 15286:2013

**Organisme(s) notifié(s)** MPA Stuttgart NB 0672

**Document d'évaluation européen** Non applicable

**Évaluation technique européenne** Non applicable

**Organisme d'évaluation technique** Non applicable

**Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique** Non applicable

### Performance(s) déclarée(s)

Caractéristiques essentielles	Puissance	Cahier des charges technique harmonisé
Comportement au feu	A2-s1, d0	EN 13501-1
Absorption d'eau	< 5%	EN 15286:2013
Conductivité thermique	D = 13 mm : 0,171 W/(m*K)	EN 15286:2013
Conductivité thermique	D = 26 mm : 0,170 W/(m*K)	EN 15286:2013
Libération de substance dangereuses	NPD	EN 15286:2013
Résistance à la flexion	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 15286:2013
Résistance aux fixations	NPD	EN 15286:2013
Résistance au choc de température	93,6 %	EN 15286:2013
Résistance à la flexion en cas de sollicitations alternées dues au gel et au dégel	D = 20 mm : 98,7 %	EN 15286:2013
Adhérence de la colle StoDeco Coll	1.099 kN/m <sup>2</sup> (résistance à la rupture initiale)	EN 15286:2013

*NPD = no performance determined*

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

P.p. Francisco Ramos/Directeur des domaines d'activité Façade et Intérieur

Cette copie a été produite mécaniquement et est valable sans signature.

14.03.2024

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

La version actualisée et en vigueur de la déclaration de performance peut être consultée numériquement sur [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D-79780 Stühlingen

0101-0408-1

23

NB 0672

### PROD3101 StoDeco Frame

élément décoratif de façade en granulat léger volcanique (Verolith) et résine époxy pour surfaces murales

Comportement au feu	A2-s1, d0
Absorption d'eau	< 5%
Conductivité thermique	D = 13 mm : 0,171 W/(m*K)
Conductivité thermique	D = 26 mm : 0,170 W/(m*K)
Libération de substance dangereuses	NPD
Résistance à la flexion	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Résistance aux fixations	NPD
Résistance au choc de température	93,6 %
Résistance à la flexion en cas de sollicitations alternées dues au gel et au dégel	D = 20 mm : 98,7 %
Adhérence de la colle StoDeco Coll	1.099 kN/m <sup>2</sup> (résistance à la rupture initiale)